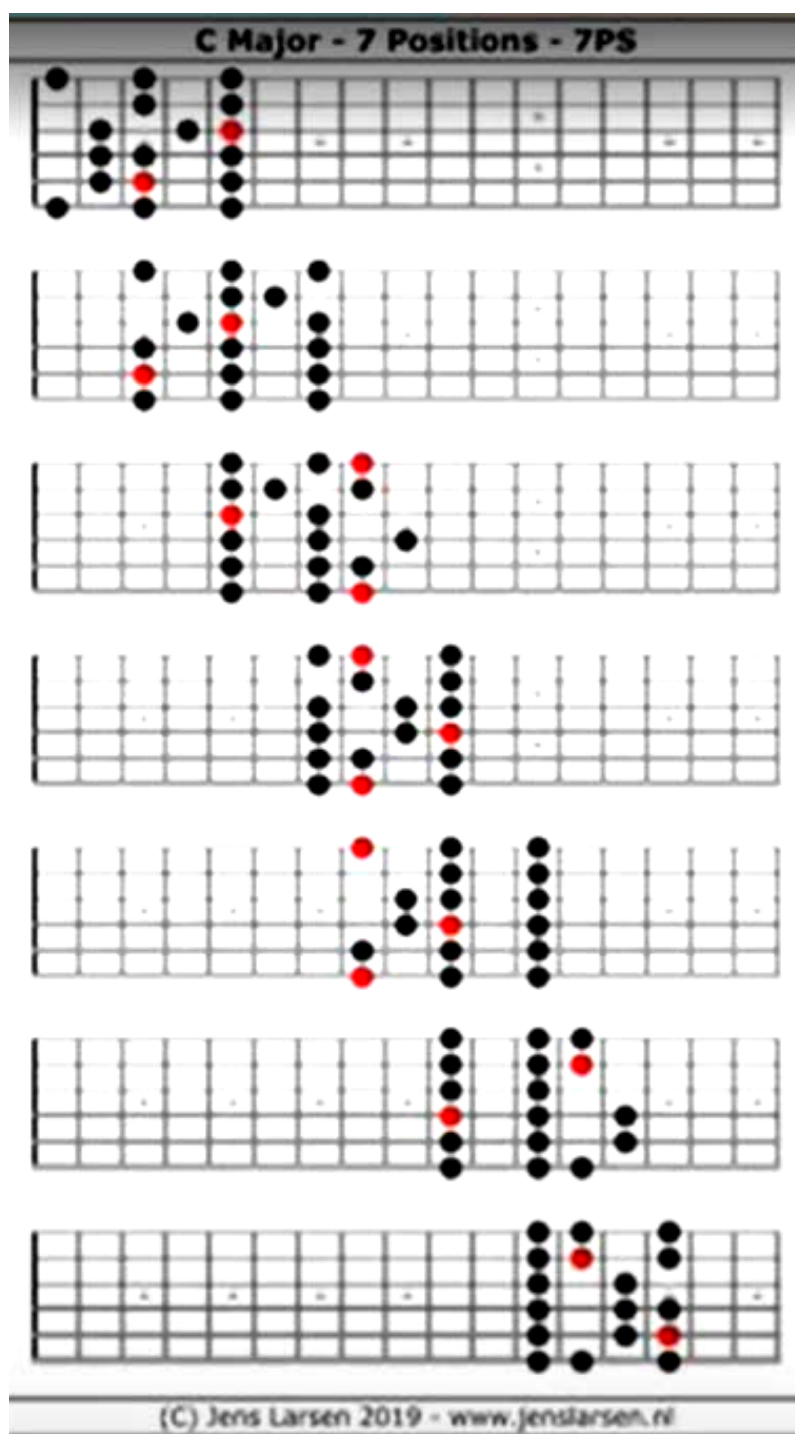


အ ခြေ ခံ Lead ဂစ်တာ တီးခတ်နည်း

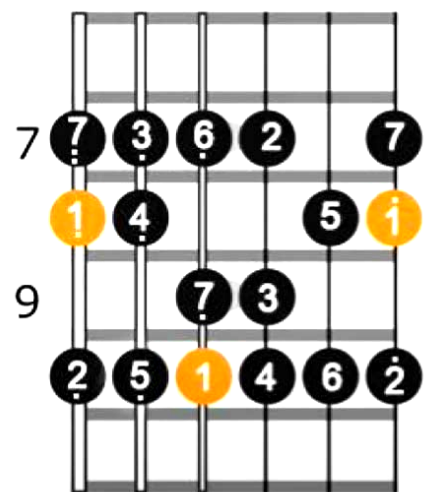
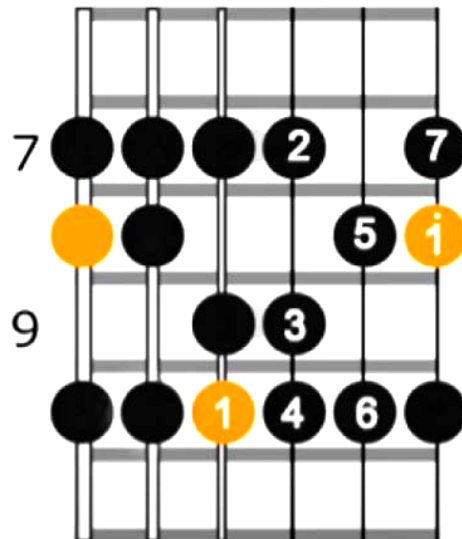
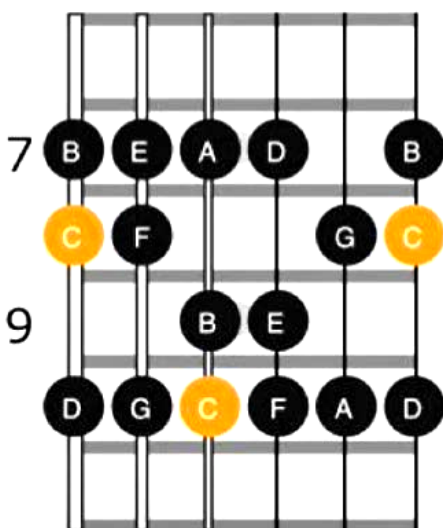
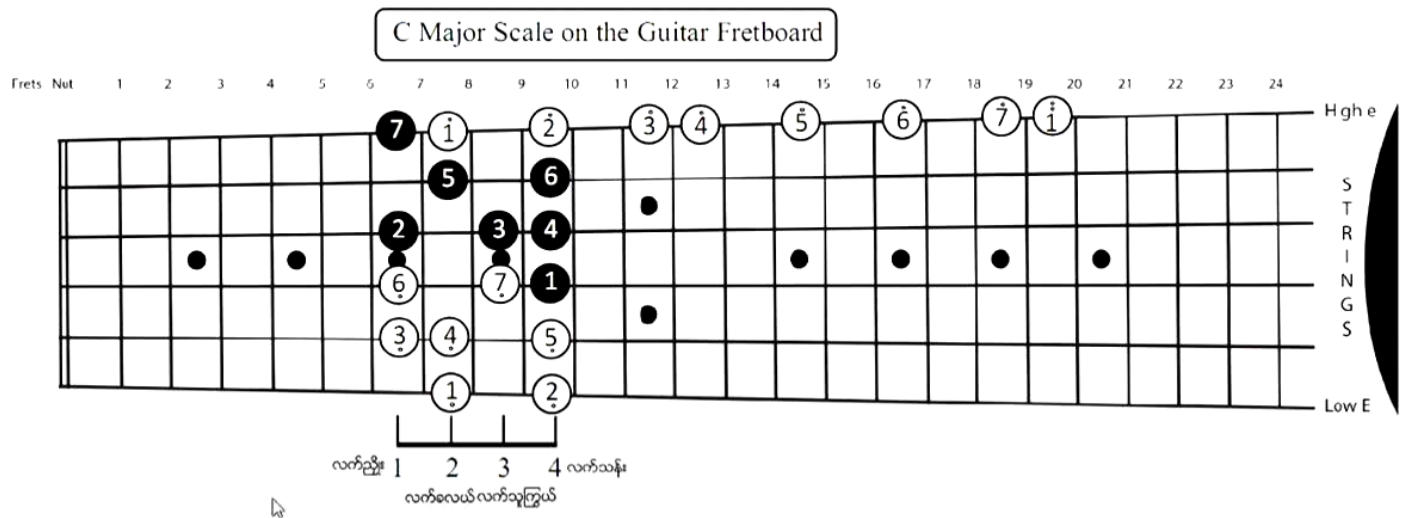


Youtube Link: <https://www.youtube.com/@arpokhet7613/playlists>



High Octave	ၵ	ၶ	ၷ	ၸ	ၹ	ၺ	ၻ	အမြင့်သံ
Middle Octave	1	2	3	4	5	6	7	အလယ်သံ
Low Octave	ၿ	ႀ	ႁ	ႂ	ႃ	ႄ	ႅ	အနိမ့်သံ
	ဒို	ရေ	မီ	ဖာ	ဆို	လာ	တိ	

Music Alphabet	C	D	E	F	G	A	B	C̣
Oriental Music Notation	ဒို	ရေ	မီ	ဖာ	ဆို	လာ	တိ	ဒိုး
	1	2	3	4	5	6	7	ၵ
	Whole Tone	Whole Tone	Half Tone	Whole Tone	Whole Tone	Whole Tone	Half Tone	



## One Octave C Major Scale & Exercise

|| 1 2 3 4 | 5 6 7 i̇ | i̇ 7 6 5 | 4 3 2 1 ||

## Two Octave C Major Scale & Exercise

|| 1̣ 2̣ 3̣ 4̣ | 5̣ 6̣ 7̣ 1̣ | 2 3 4 5 | 6 7 i̇ 7 |  
| 6 5 4 3 | 2 1 7̣ 6̣ | 5̣ 4̣ 3̣ 2̣ | 1̣ — — — ||

အောက်ပါလေ့ကျင့်ခန်းများကို On Beat တွင်လေ့ကျင့်ပါ။

### Exercise (1) ( Key .C )

|| 1 2 3 4 | 4 5 6 7 | i̇ — — — | i̇ 7 6 5 |  
| 5 4 3 2 | 1 — — — ||

### Exercise (2) ( Key .C )

|| 1 1 2 2 | 3 3 4 4 | 5 5 6 6 | 7 7 1̇ 1̇ |  
| 1̇ 1̇ 7 7 | 6 6 5 5 | 4 4 3 3 | 2 2 1 1 ||

---

### Exercise (3) ( Key .C )

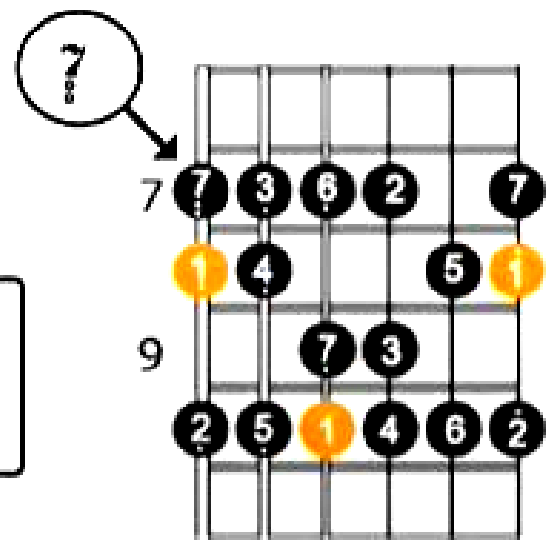
	1̣ 2̣ 1̣ 2̣	3̣ 4̣ 3̣ 4̣	5̣ 6̣ 5̣ 6̣	7̣ 1̣ 7̣ 1̣
2 3 2 3	4 5 4 5	6 7 6 7	1̇ \_ \_ \_	
1̇ 7 1̇ 7	6 5 6 5	4 3 4 3	2 1 2 1	
7̣ 6̣ 7̣ 6̣	5̣ 4̣ 5̣ 4̣	3̣ 2̣ 3̣ 2̣	1̣ \_ \_ \_	

### Exercise (4) ( Key .C )

**1** **1** **2** **3** | **2** **2** **3** **4** | **3** **3** **4** **5** | **4** **4** **5** **6** |  
**5** **5** **6** **7** | **6** **6** **7** **1** | **7** **7** **1** **2** | **1** **1** **2** **3** |  
**2** **2** **3** **4** | **3** **3** **4** **5** | **4** **4** **5** **6** | **5** **5** **6** **7** |  
**6** **6** **7** **1̣** | **7** **7** **1̣** **2̣** | **1̣** **1̣** **7** **6** | **7** **7** **6** **5** |  
**6** **6** **5** **4** | **5** **5** **4** **3** | **4** **4** **3** **2** | **3** **3** **2** **1** |  
**2** **2** **1** **7** | **1** **1** **7** **6** | **7** **7** **6** **5** | **6** **6** **5** **4** |  
**5** **5** **4** **3** | **4** **4** **3** **2** | **3** **3** **2** **1** | **2** **2** **1** **7** |

**1̣** — — — ||

**7̣** = ဒုတိယအနိမ့်သံ(တိ)  
(2nd Low Octave)



## Notation ( Value of Notes )

### Whole Note ( Semi-Breve )

Whole Note တစ်ခု၏တန်ဖိုး / ကြာချိန်သည် 1 Bar (သို့) စည်းချက် ၄ ချက် တဖြစ်သည်။

Example

|| 1 \_ \_ \_ | 2 \_ \_ \_ | 3 \_ \_ \_ | 4 \_ \_ \_ |  
| 5 \_ \_ \_ | 6 \_ \_ \_ | 7 \_ \_ \_ | 1 \_ \_ \_ ||

### Half Note ( Minim )

Half Note တစ်ခု၏တန်ဖိုး / ကြာချိန်သည်  $\frac{1}{2}$  Bar (သို့) စည်းချက် ၂ ချက် တဖြစ်သည်။

Example

|| 1 \_ 2 \_ | 3 \_ 4 \_ | 5 \_ 6 \_ | 7 \_ 1 \_ |  
| 1 \_ 7 \_ | 6 \_ 5 \_ | 4 \_ 3 \_ | 2 \_ 1 \_ ||

### Quarter Note ( Crotchet )

Quarter Note တစ်ခု၏တန်ဖိုး / ကြာချိန်သည်  $\frac{1}{4}$  Bar (သို့) စည်းချက် ၁ ချက် တဖြစ်သည်။

Example

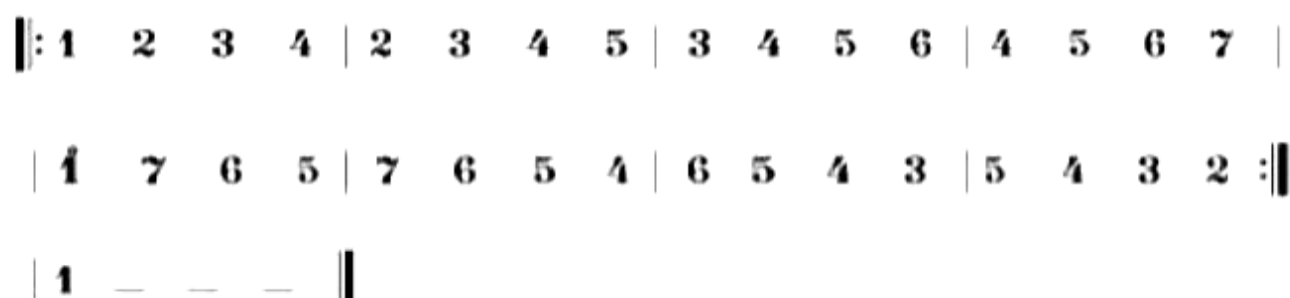
|| 1 2 3 4 | 5 6 7 1 | 1 7 6 5 | 4 3 2 1 ||



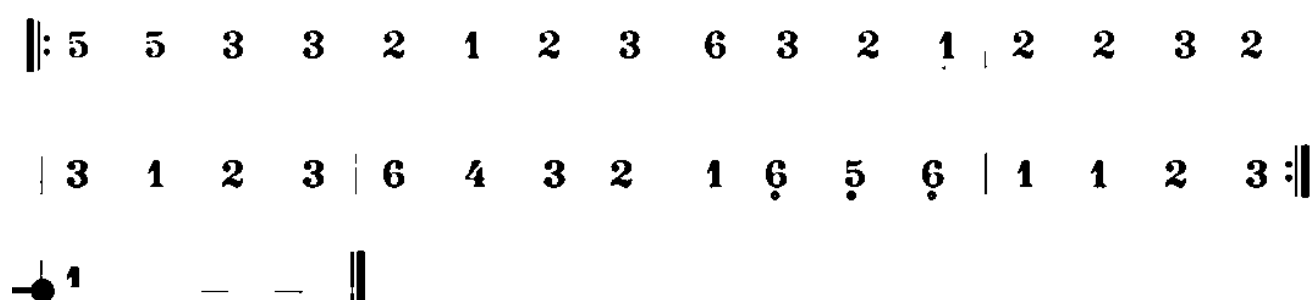
## Exercise (1) Key - C



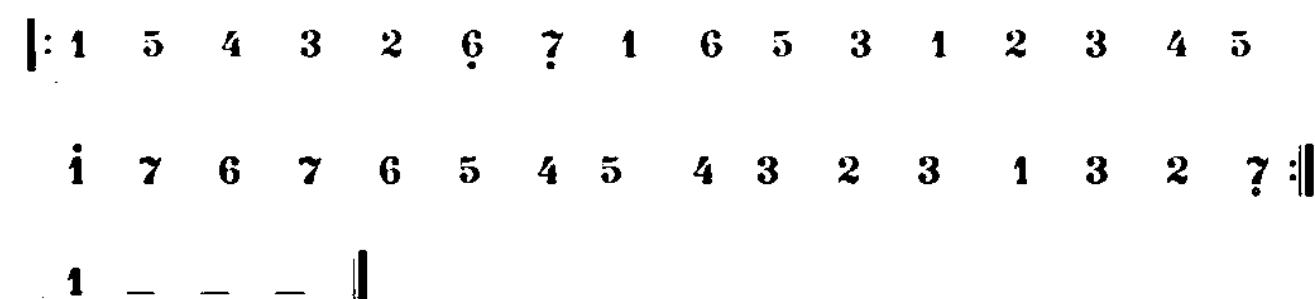
## Exercise (2) Key - C



## Exercise (3) Key - C



## Exercise (4) Key - C





### Exercise (5) Key - C

||: 5 3 1 3 5 3 1 3 2 3 4 2 3 4 5 3  
| 6 5 3 1 | 2 1 6 5 3 5 6 2 | 1 2 3 2 :||  
| 1 \_ \_ \_ ||

### Exercise (6) Key - C

||: 3 i 7 6 5 3 5 6 6 1 2 3 2 3 4 6  
| 5 3 2 3 i 6 i 2 | 6 2 1 7 1 3 4 2 :||  
| 1 \_ \_ \_ ||

### Exercise (7) Key - C

||: 1 3 2 3 5 3 2 3 6 5 4 3 2 3 4 6  
| 5 4 3 2 | 1 2 3 5 | 4 3 2 1 | 7 1 2 3 :||  
| 1 \_ \_ \_ ||

### Exercise (1) Key - C

	: 1 \_ 2 \_	3 \_ 5 \_	2 \_ 3 \_	4 \_ 6 \_
3 \_ 4 \_	5 \_ 7 \_	i \_ 7 \_	6 \_ 5 \_	
7 \_ 6 \_	5 \_ 4 \_	6 \_ 5 \_	4 \_ 3 \_	
5 \_ 4 \_	3 \_ 2 \_	1 \_ 2 \_	3 \_ 1 \_ :	

## Exercise (2) Key - C

||: 3 \_ 1 \_ 5̣ \_ 3 \_ 6 \_ 5 \_ | 3 \_ 1 \_ |  
| 2 \_ 4 \_ | 3 \_ 2 \_ 6̣ \_ 7̣ \_ | 2 \_ 1 \_ :||

## Exercise (3) Key - C

||: 1 \_ 7̣ \_ | 6̣ \_ 5̣ \_ 4 \_ 3 \_ | 2 \_ 1 \_ |  
6 \_ 5 \_ 4̣ \_ | 4 \_ 3 \_ | 5̣ \_ 7̣ \_ | 2 \_ 1 \_ :||

## Exercise (4) Key - C

||: 1 \_ 5̣ \_ | 2 \_ 6 \_ | 3 \_ 7 \_ | 4 \_ 1̣ \_ |  
| 5 \_ 2̣ \_ | 7 \_ 5 \_ | 4 \_ 2 \_ | 3 \_ 1 \_ :||

## Exercise (5) Key - C

||: 3 \_ 5 \_ 3 \_ 1̣ \_ | 7 \_ 5 \_ | 6 \_ 3 \_  
5 \_ 4 \_ 3 \_ 2 \_ | 1 \_ 7̣ \_ | 6̣ \_ 7̣ \_  
5̣ \_ 3̣ \_ | 2̣ \_ 3̣ \_ | 4̣ \_ 3̣ \_ | 2̣ \_ 7̣ \_ :||  
| 1 \_ \_ \_ ||

## Whole Note Exercises

### Exercise (1) Key - C

: 1	3	2	4
3	5	4	6
5	7	6	1̇
7 _ _ _	5 _ _ _	6 _ _ _	4 _ _ _
5	3	4	2
3 _ _ _	1 _ _ _	2 _ _ _	7 _ _ _ :
1 _ _ _			

### Exercise (2) Key - C

5 _ _ _	1 _ _ _	3 _ _ _	7 _ _ _
2 _ _ _	4 _ _ _	3 _ _ _	5 _ _ _
1̇ _ _ _	7 _ _ _	5 _ _ _	4 _ _ _
3 _ _ _	2 _ _ _	7 _ _ _	1 _ _ _

## Combination of Whole note, Half note & Quarter note

### Exercise (1) Key - C

1 1 2 2	3 3 4 4	1 2 3 4	5 _ _ _
2 2 3 3	4 4 5 5	2 3 4 5	6 _ _ _
3 3 4 4	5 5 6 6	3 4 5 6	7 _ _ _
1̇ 1̇ 7 7	6 6 5 5	1̇ 7 6 5	4 _ _ _
7 7 6 6	5 5 4 4	7 6 5 4	3 _ _ _
6 6 5 5	4 4 3 3	6 5 4 3	2 _ _ _
5 5 4 4	3 3 2 2	5 4 3 2	1 _ _ _

### Exercise (2) Key - C

|| 1 \_ 3 \_ | 5  $\dot{1}$  \_ 6<sub>^</sub> | 4 \_ 3 2 | 1 \_ \_ \_ |  
|  $\dot{1}$  \_ 7 5 | 6 4 3 \_ | 2 2 \_ 7<sub>^</sub> | 1 \_ \_ \_ ||

### Exercise (3) Key - C

||  $\dot{1}$  \_ 7 6<sub>^</sub> | 5 \_ 4 3 | 2 \_ \_ 3 | 4 \_ 4 6 |  
| 5 \_ 7  $\dot{1}$  |  $\dot{2}$  \_ 7 6 | 5 \_ 2 3 | 1 \_ \_ \_ ||

### Exercise (4) Key - C

	1 \_ 3 \_	2 \_ 4 \_	3 \_ \_ \_	2 \_ 4 \_
3 \_ 5 \_	4 \_ \_ \_	3 \_ 5 \_	4 \_ 6 \_	
5 \_ \_ \_	4 \_ 6 \_	5 \_ 7 \_	4 5 6 7	
$\dot{1}$  7 6 5	7 6 5 4	5 4 3 2	1 \_ \_ \_	

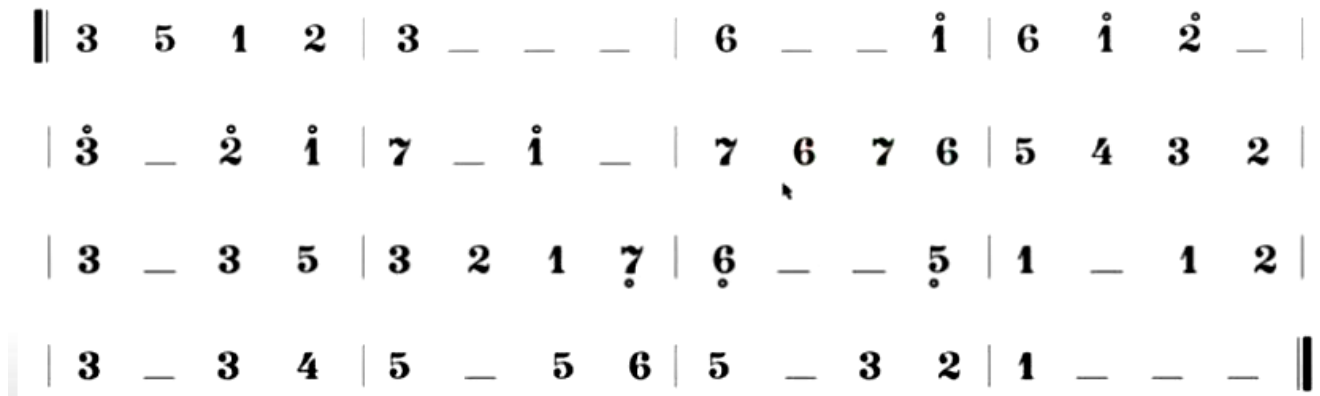
### Exercise (5) Key - C

|| 1 2 3 5 |  $\dot{1}$  \_ 6 \_ | 5 3 \_ \_ | 2 \_ 3 \_ |  
| 4 \_ 5 \_ | 7 \_ \_ 6 | 5 \_ 7<sub>^</sub> \_ | 1 \_ \_ \_ ||

### Exercise (6) Key - C

|| 5<sub>^</sub> 5<sub>^</sub> 1 \_ | 6<sub>^</sub> \_ 2 \_ | 4 6 5 \_ | 5  $\dot{1}$  6 5 |  
| 3 2 \_ 2 | 3 4 5 2 | 3 \_ 7<sub>^</sub> \_ | 6<sub>^</sub> 7<sub>^</sub> 1 \_ ||

## Exercise (7) Key - C



## Eight Note ( Quaver )

စည်းချက်တစ်ချက် (1 Beat) တွင် Note အရေအတွက် (၂) ခုသည် ကြာချိန်/တန်ဖိုးတစ်ဝက်စီ အညီအမျှဖြင့် ရှိပြီး 1 Bar (4/4 Timing) အတွင်းရှိ စည်းချက်လေးချက် (4 Beat) တွင် ရှိသော အရေအတွက်ကိုပေါင်းလျှင် Note အရေအတွက် (၈) ခု ရရှိသည်။ ထို့ကြောင့် Eight Note ဟုခေါ်သည်။ Eight Note တစ်ခု၏တန်ဖိုး/ကြာချိန်သည် စည်းချက်တစ်ချက်၏တစ်ဝက် (Half Beat) (သို့) 1 Bar ၏ ၈ပုံ ၁ပုံ (1/8 Bar) ဖြစ်သည်။

On Beat တွင် Note တစ်ခု၊ Off Beat တွင် Note တစ်ခု တီးခတ်ပေးရမည်။ ခြေထောက်စည်းချက်ဖြင့် မှတ်သည့်အခါ ခြေဖဝါးအချတွင် Note တစ်ခု၊ ခြေဖဝါးအကြွတွင် Note တစ်ခု တီးခတ်ရမည်။ ညာလက်မှလက်ခတ်ဖြင့် တီးခတ်မှုကို Down Stroke , Up Stroke ဖြင့် တစ်လှည့်စီ တီးခတ်ပေးရမည်ဖြစ်သည်။ စကားလုံးဖြင့် စည်းချက် နှင့် Note အရေအတွက်ကို မှတ်ရာတွင် 1n 2n 3n 4n စသည်ဖြင့် ရွတ်ဖတ်၍ မှတ်ရမည်။ Note ရေးသားပုံမှာ ဂဏန်း (၂) ခုအား တစ်ဆက်တည်းရေးပြီး ၎င်းဂဏန်း (၂) ခုအောက်တွင် မျဉ်းတစ်ကြောင်းရေးဆွဲပေးရမည်။

## Example Key - C



## Eight Note Exercises

### Exercise (1) Key - C

||: 11 22 33 44 | 55 66 77 1̇1̇ | 1̇1̇ 77 66 55 | 44 33 22 11 :||

### Exercise (2) Key - C

||: 12 34 56 7̇1̇ | 1̇7̇ 65 43 21 | 12 34 56 7̇1̇ | 1̇7̇ 65 43 21 :||

### Exercise (3) Key - C

||: 11 23 44 32 | 33 45 66 54 | 55 67 1̇7 65 | 43 21 7̇1 23 :||  
| 1 - - - ||

### Exercise (4) Key - C

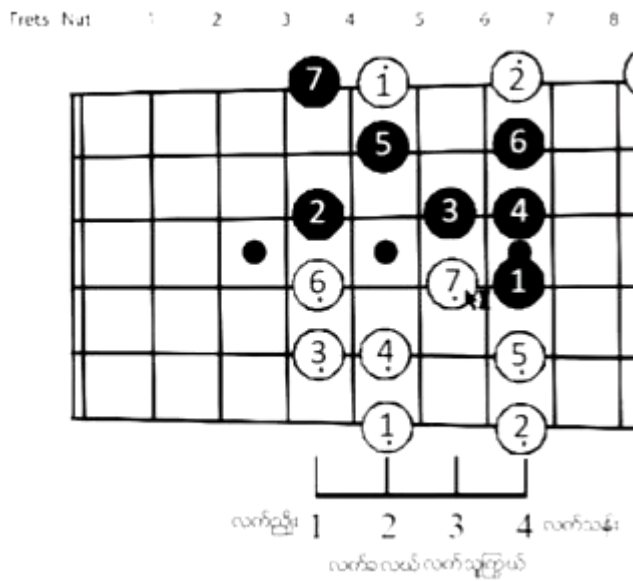
||: 12 35 65 32 | 11 23 12 35 | 45 6̇1̇ 2̇1̇ 65 | 44 56 54 32 :||  
| 1 - - - ||

### Exercise (5) Key - C

||: 12 31 23 42 | 34 53 45 64 | 56 75 67 1̇6 | 7̇1̇ 76 54 32 :||  
| 1 - - - ||

### Exercise (6) Key - C

||: 13 24 35 46 | 57 6̇1̇ 7̇2̇ 1̇6 | 7̇5̇ 64 53 42 | 31 2̇7̇ 13 2̇7̇ :||  
| 1 - - - ||



	: 01 2 3 4	02 3 4 5	03 4 5 6	04 5 6 7
01 7 6 5	07 6 5 4	06 5 4 3	05 4 3 2 :	
1 \_ \_ \_				

|| 1   02   3   4 | 2   03   4   5 | 3   04   5   6 | 4   05   6   7 |

| 5   06   7   1̇ | 6   07   1̇   2̇ | 7   01   2̇   7 | 1̇   \_   \_   \_ ||



### Exercise (6) Key - Bb

|| 01 02 3 4 | 02 03 4 5 | 03 04 5 6 | 04 05 6 7 |  
| 05 06 7 1̇ | 06 07 1̇ 2̇ | 07 01̇ 2̇ 7 | 1̇ - - - ||

### Exercise (7) Key - Bb

|| 01 23 4 4 | 02 34 5 5 | 03 45 6 6 | 04 56 7 7 |  
| 05 67 1̇ 1̇ | 06 71̇ 2̇ 2̇ | 07 12̇ 7 7 | 1̇ - - - ||

### Exercise (8) Key - Bb

|| 12 03 4 4 | 23 04 5 5 | 34 05 6 6 | 45 06 7 7 |  
| 56 07 1̇ 1̇ | 67 01̇ 2̇ 2̇ | 71̇ 02̇ 7 7 | 1̇ - - - ||

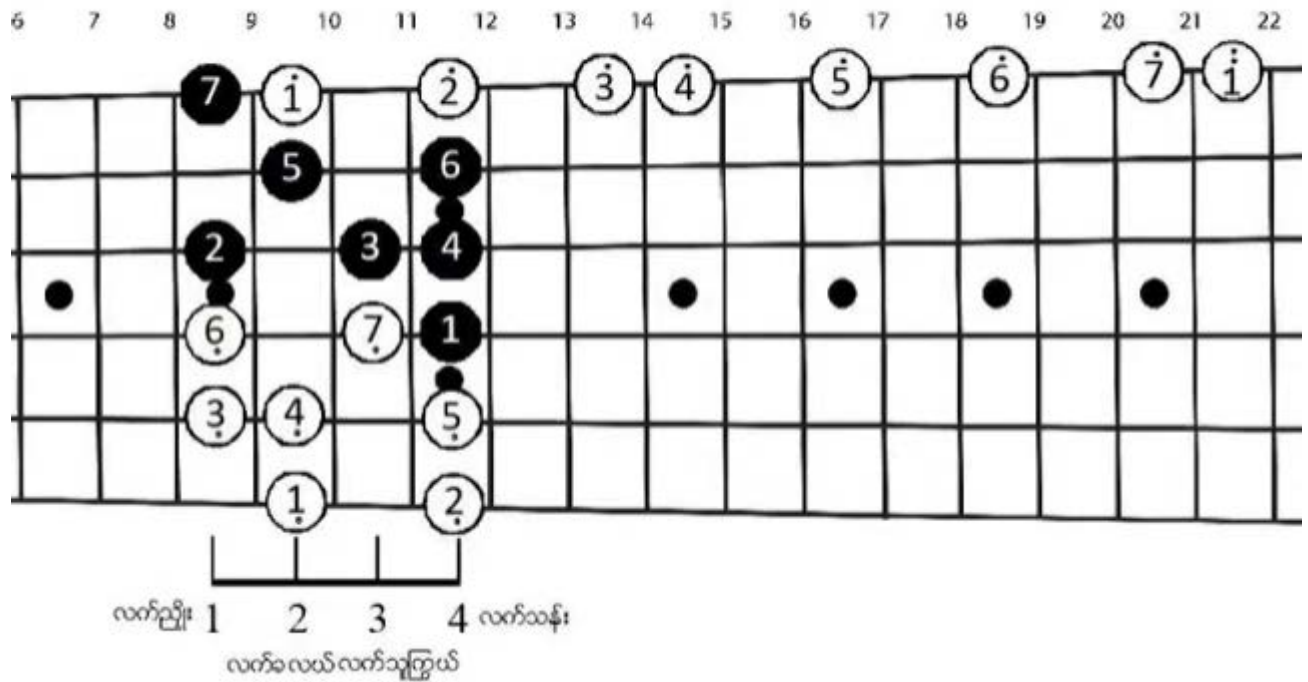
### Exercise (9) Key - Bb

Bb Bb F7 F7  
|| 1̇1̇ 76 01̇ 76 | 1̇1̇ 76 01̇ 76 | 55 43 05 43 | 55 43 04 32 |  
Bb Bb F7 Bb  
| 33 21 03 21 | 33 21 03 21 | 2 17 02 17 | 1 - - - ||

### Exercise (10) Key - Bb

Bb Gm Cm Gm Bb F7  
|| 3 56 16 56 | 3̇ 2̇1̇ 2̇ - | 1̇ 06 56 16 | 55 06 53 2 |  
Bb Gm Cm F Cm F7  
| 33 05 32 1 | 22 03 21 6̇ | 56 01 21 61̇ | 2 - - - |  
Bb Gm Cm Gm Bb F Bb  
| 55 06 3 - | 22 03 6̇ - | 11 06 5̇ 6̇ | 1 - - - ||

## D Major Scale on the Guitar Fretboard



### Exercise (11) Key - D

D	G	D	G
3	03	01	23
4	04	02	34
5	05	03	45
6	54	32	34
5	5	03	45
6	6	05	67
1	76	54	32
10	70	1	-

### Exercise (12) Key - D

D	Bm	F#m	Bm
11	76	56	72
11	01	16	12
77	07	75	67
66	06	63	43
2	03	2	03
4	-	54	32
17	6	05	6
07	65	1	-

### Exercise (13) Key - D

D	A	D	G
17	12	32	34
5	06	5	-
32	34	53	45
6	07	6	-
43	45	65	67
1	07	6	-
5	04	3	27
1	-	-	-

## Dotted Note (အစက်ပါသော Note)

Note သင်္ကေတ၏ နောက်ကပ်ရက်တွင် အစက် သင်္ကေတ (Dot) ပါရှိပါက ၎င်း Note ကို တီးခတ်သည့်အခါ ၎င်း Note တန်ဖိုး/ကြာချိန် ၏ တစ်ဝက်ကို ထပ်မံပေါင်းပေးရမည်။ ဥပမာ - ၎င်း Note သည် စည်းချက်တစ်ချက်စာ (1 Beat/Quarter Note) တန်ဖိုး/ကြာချိန် ရှိပါက မူလ Note အသံ စည်းချက်တစ်ချက်စာ ကြာချိန်ကို နောက်ထပ် စည်းချက် တစ်ဝက် စာ ကြာချိန် ထပ်မံ ပေါင်းပေးရမည်။ ထို့ကြောင့် ၎င်း Note ကို တီးခတ်လျှင် စည်းချက် တစ်ချက် နှင့် နောက်ထပ်စည်းချက်တစ်ဝက်စာ တန်ဖိုး/ကြာချိန် ဖြစ်အောင် တီးခတ်ပေးရမည်ဖြစ်သည်။

ပြီးခဲ့သော သင်ခန်းစာ များမှ Note သင်္ကေတ များဖြစ်သော Whole Note , Half Note , Quarter Note , Eighth Note စသည်တို့ ၏ နောက်တွင် (Dot) အစက် ခံ၍ လိုအပ်သလို ရေးသားတီးခတ်ကြပါသည်။ ယခုသင်ခန်းစာတွင် Dotted Quarter Note ကို တီးခတ်လေ့ကျင့်ရမည် ဖြစ်သည်။

Example      || 1̣. 7 6 - ||      ⇨      || 1̣ 17 6 - ||

1̣. = 1̣ 1̣

### Exercise (1) Key - D

D	Em	A7	D	D7
1̣. 3 23 21	3̣. 2 2 -	2̣. 3 4 32	3̣. 5 3 -	
G	A	Em	A7	D
4̣. 6 56 54	6̣. 5 5 -	22 03 43 42	7̣. 2 1 -	

### Exercise (2) Key - D

D	D	Em	G
12 03 43 21	3̣. 4 5 -	23 04 54 32	4̣. 5 6 -
A	G	A	A7
77 07 17 65	6̣. 5 4 -	55 05 65 43	2̣. 3 1 -

## Accidentals (အသံပြောင်းလက္ခဏာသင်္ကေတများ)

မူလ Note အသံများတွင် အသံပြောင်းလက္ခဏာသင်္ကေတများပေါင်းရေးခြင်းဖြင့် ၎င်းမူလ Note အသံများကို အနိမ့်၊ အမြင့် ဖြစ်သွားစေရန် အသုံးပြုသည်။

Accidentals (၅) မျိုး ရှိသော်လည်း Oriental Music Notation (အရှေ့တိုင်းသုံး ဂီတသင်္ကေတ) အတွက်မူ (၂) မျိုးကိုသာ အသုံးပြုပါသည်။ ၎င်းတို့မှာ ( # နှင့်  $\flat$  သင်္ကေတတို့ဖြစ်သည်။)

# သည် မူလအသံမှ Half Tone (အသံဝက်) မြင့်သွားသော သင်္ကေတဖြစ်သည်။

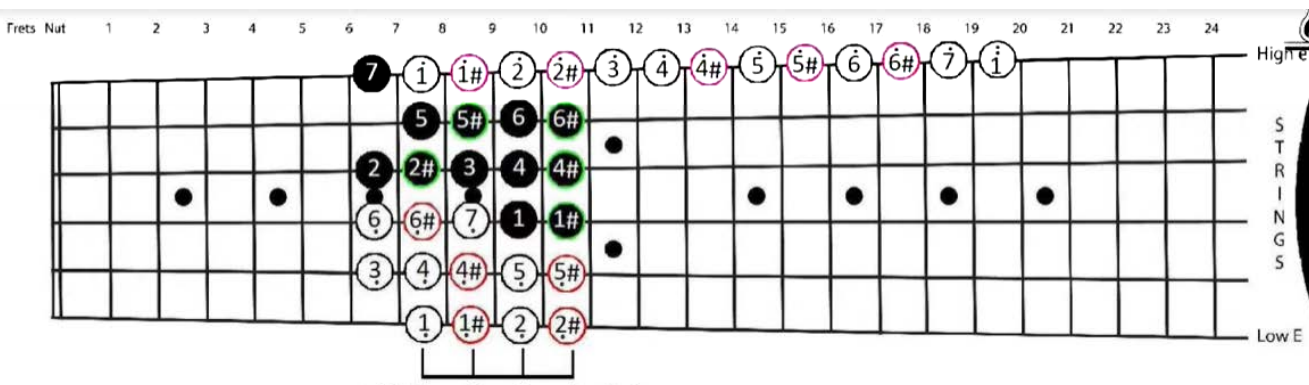
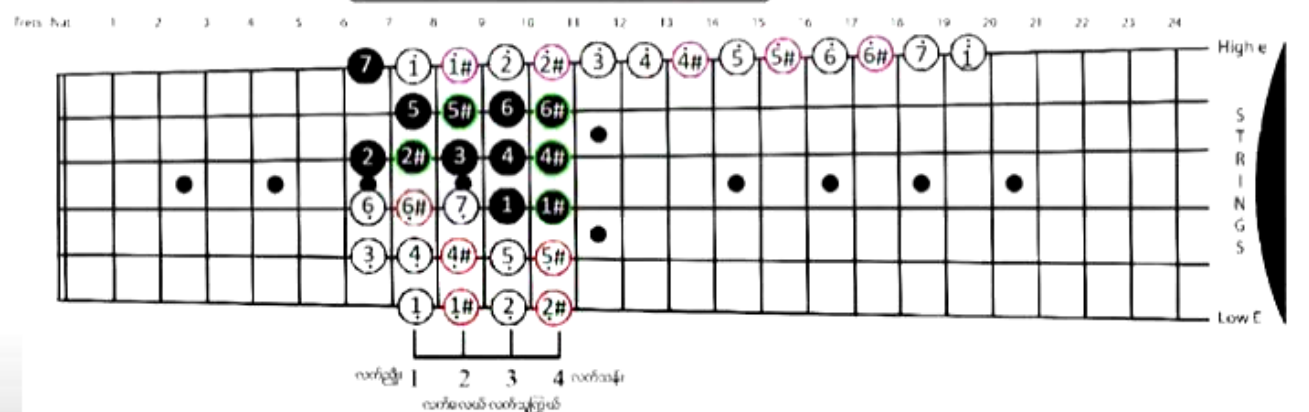
$\flat$  သည် မူလအသံမှ Half Tone (အသံဝက်) နိမ့်သွားသော သင်္ကေတဖြစ်သည်။

## The Chromatic Scale

Major Scale (Diatonic Scale) ၏ အသံပြည့်များကြားရှိ လွတ်နေသော အသံဝက် (၅) သံကို ထပ်မံပေါင်းထည့် တီးခတ်ခြင်းဖြင့် Chromatic Scale ကို ရရှိပါသည်။

Major Scale (Diatonic Scale)	1		2		3	4		5		6		7
Chromatic Scale	1	1#	2	2#	3	4	4#	5	5#	6	6#	7
	နီ	ဒီ	ရေ	မာ	မိ	ဟာ	ဖိ	ဆို	ဆိ	လာ	ထာ	တိ

The Chromatic Scale Beginning on C

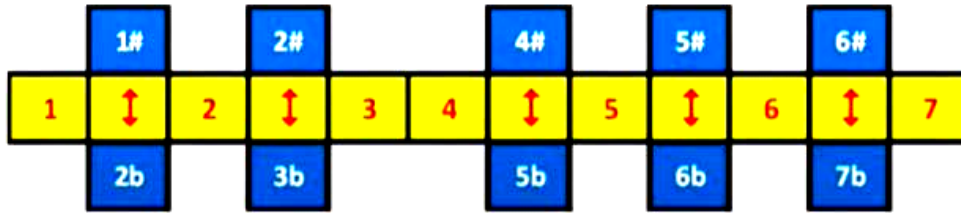




## Enharmonic Notes

အသံတူပြီး (Same Pitch) အမည်ကွဲသော (Different Name) Note များကို Enharmonic Note ဟုခေါ်သည်။

ဥပမာ -  $1\# = 2b$  ,  $2\# = 3b$  ,  $4\# = 5b$  ,  $5\# = 6b$  ,  $6\# = 7b$



### Exercise (1) Key - C

Am	C	E	Am	C	G	B7	Em	Dm	Am						
6	63	5·	5#	6	5	53	2·	2#	3	2	21	6	12		
C				C		C7	C7			F		Dm			
3·	5	3	—	03	56	6#	—	35	66#	16#	65	4	—	04	56
C				G7				C		G7		C			
5	—	03	04	2·	3	4	32	3	21	7	23	1	—	—	—

### Exercise (2) Key - C

C	Bb	Dm	C	Am	A										
1·	3	21	33b	2·	1	7b	23	4·	4	3	67	i	7i	i#	3
Dm	G			C	E	Am		F		Dm		G		C	
2	2i	7	76	5	5#7	6	53	4	43	2	21	7	72	1	—

### Exercise (3) Key - C

C	E	Am	C	Dm											
1·	2	1	22#	3·	5	5#	7i	6	—	54	54	3·	4	2	36
C	E			Am	G7			C				G		C	
5	—	35b	6b7	63	43	23	42	3	—	31	32#	2	2#3	1	—

### Exercise (4) Key - A

A	E	F#m	A												
53	53	56	53	21	21	23	21	61	65	6	—	01	65	61	21
F#m	A			F#m				F#m				E			
23	65#	5	—	53	65	32	16	2#2	16	12	16	5	—	—	—
E7				A	F#m			C#m	A			E		A	
57	24	54	22#	3	56	16	12	7	65#	5	32#	2	2#2	1	—

## Exercise (5) Key - A

A		F#m		E		A	E7
5 5 <u>03</u> <u>55</u> <sup>#</sup>   6 6 <u>04</u> 6   7 7 <u>05</u> 7   <u>01</u> <u>76</u> <u>54</u> <u>22</u> <sup>#</sup>							
A		Bm		A	E	A	E A
3 3 <u>01</u> 3   4 4 <u>02</u> 4   5 5 <u>03</u> <u>42</u>   1 7 1 -							

## Exercise (6) Key - A

F#m		Bm		D	C#7	F#m
6· <u>7</u> <u>12</u> 3   <u>22</u> <sup>b</sup> <u>23</u> 4 -   <u>43</u> <u>45</u> <u>65</u> <sup>#</sup> <u>67</u>   1· <u>7</u> 6 -						
F#m	E	A		A	E	A
<u>36</u> <u>32</u> <sup>#</sup> <u>25</u> <u>22</u> <sup>b</sup>   1 - <u>07</u> <u>12</u>   3· <u>3</u> <sup>b</sup> 2 7   1 - - -						

## Tied Notes

တူသော Note (၂) ခုကို မျဉ်းကွေးဖြင့် ဆက်ထားပါက ပထမ Note ကိုသာ တီးခတ်ရန် ဖြစ်ပြီး ၎င်းတီးခတ်လိုက်သော အသံရှိန်ကို ဒုတိယ Note တန်ဖိုး/ကြာချိန် ရှိသည်အထိ အသံရှိန် ဆွဲထားရန် ဖြစ်ပါသည်။ ထို့ကြောင့် ဒုတိယ Note ကိုတီးခတ်စရာမလိုပါ။

|| 1 7 6 5 | 5 - - - ||

Example

|| 1 7 6 5 | 5 - 1 7 | 6 - 4 3 | 3 2 1 - ||

|| 11 77 66 55 | 5 - 65 43 | 4 - 53 32 | 1 - - - ||

# Exercises with Melody

Key - C (ဒီဇဲနောက်ဆုံးအချိန်)

(Fox-Trot)Bpm-100

Intro

F G7 C A7 Dm G7 C C7  
 16 71 21 76 53 45 65 43 23 45 65 24 3 34 5 -

F G7 C A7 Dm G7 C - C 0  
 16 71 21 76 53 45 65 43 23 45 65 23 1 - 0 12

C G7 C C A7 Dm G7  
 Verse 3 34 65 24 3 - - 12 3 36 55 43 2 - - 67

F G7 C A7 Dm G7 C - C 0  
 11 11 21 76 55 55 65 43 23 45 65 24 3 - 0 12

Dm G7 C C7  
 23 45 65 23 1 - - 35

F Em F G  
 Chorus 11 1 - 76 77 7 06 65 66 6 55b 55b 7 - - 17

F Em F G  
 11 1 - 76 77 7 - 65 66 6 - 71 32 76 5 12

C G7 C C A7 Dm G7  
 Verse 3 34 65 24 3 - - 12 3 36 55 43 2 - - 67

F G7 C A7 Dm G7 C - C 0  
 11 11 21 76 55 55 65 43 23 45 65 23 1 - - -

F Em F G  
 Chorus 11 1 - 76 77 7 06 65 66 6 55b 55b 7 - - 17

F Em F G  
 11 1 - 76 77 7 - 65 66 6 - 71 32 76 5 12



Key - D (ဘယ်ပန်းချီရေးလို့မမှီ)

(Slow)Bpm-80

D	F#m	Bm	A
0 <u>56</u> <u>53</u> <u>21</u>   3 - - -   0 <u>56</u> <u>53</u> <u>21</u>   2· 3 2 -			
D F#m G Gm D Bm G A			
<u>03</u> <u>32</u> 3 5   <u>03</u> <u>23</u> <u>21</u> <u>16</u>   1 <u>12</u> 3 <u>35</u>   6 <u>65</u> <u>65</u> <u>32</u>			
D F#m Bm A			
1 <u>56</u> <u>53</u> <u>21</u>   3· 5 3 -   0 <u>35</u> <u>61</u> <u>53</u>   <u>22</u> <u>23</u> 2 -			
D F#m G Gm D Bm G A			
<u>03</u> <u>32</u> 3 5   <u>03</u> <u>23</u> <u>21</u> <u>16</u>   1 <u>12</u> 3 <u>35</u>   6 <u>65</u> <u>65</u> <u>32</u>			
D Bm Em A D Bm Em A			
15 <u>56</u> <u>55</u> <u>33</u>   <u>33</u> <u>23</u> 2 -   0 <u>56</u> 5 <u>53</u>   <u>22</u> <u>23</u> 2 -			
D F#m Bm F#m Em A			
<u>03</u> <u>55</u> <u>55</u> <u>53</u>   <u>06</u> <u>66</u> 5 <u>53</u>   3 <u>21</u> <u>61</u> <u>23</u>   3 <u>23</u> <u>21</u> <u>65</u> :			
D Bm Em A D			
1 <u>12</u> 3 <u>35</u>   6 <u>65</u> <u>65</u> <u>32</u>   1 - - -			

## Sixteenth Note ( Semi-Quaver )



စည်းချက်တစ်ချက် (1 Beat) တွင် Note အရေအတွက် (၄)ခုသည် ကြာချိန်/တန်ဖိုး ၄ပုံ ၁ပုံစီ အညီအမျှဖြင့် ရှိပြီး 1 Bar (4/4 Timing) အတွင်းရှိ စည်းချက်လေးချက် (4 Beat) တွင် ရှိသော အရေအတွက်ကိုပေါင်းလျှင် Note အရေအတွက် (၁၆) ခု ရရှိသည်။ ထို့ကြောင့် Sixteenth Note ဟု ခေါ်သည်။ Sixteenth Note တစ်ခု၏တန်ဖိုး/ကြာချိန်သည် စည်းချက်တစ်ချက်၏ ၄ပုံ ၁ပုံ (1/4 Beat) (သို့) 1 Bar ၏ ၁၆ပုံ ၁ပုံ (1/16 Bar) ဖြစ်သည်။

On Beat တွင် Note နှစ်ခု၊ Off Beat တွင် Note နှစ်ခု တီးခတ်ပေးရမည်။ ခြေထောက်စည်းချက်ဖြင့် မှတ်သည့်အခါ ခြေဖဝါးအချ တွင် Note နှစ်ခု၊ ခြေဖဝါးအကြွ တွင် Note နှစ်ခု တီးခတ်ရမည်။ ညာလက်မှ လက်ခတ်ဖြင့် တီးခတ်မှုကို Down Stroke , Up Stroke ဖြင့် Note တစ်ခုစီကို တစ်လှည့်စီ တီးခတ် ပေးရမည်ဖြစ်သည်။ စကားလုံး ဖြင့် စည်းချက် နှင့် Note အရေအတွက်ကို မှတ်ရာတွင် 1ena 2ena 3ena 4ena စသည်ဖြင့် ရွတ်ဖတ်၍ မှတ်ရမည်။ Note ရေးသားပုံမှာ ဂဏန်း (၄) ခုအားတစ်ဆက်တည်းရေးပြီး ၎င်းဂဏန်း (၄) ခုအောက်တွင် မျဉ်းနှစ်ကြောင်းရေးဆွဲပေးရမည်။

### Example - 1 Key - C

1ena 2ena 3ena 4ena  
1111 1111 2222 2222 | 3333 3333 4444 4444 | 5555 5555 6666 6666 | 7777 7777 1111 1111 |  
1111 1111 7777 7777 | 6666 6666 5555 5555 | 4444 4444 3333 3333 | 2222 2222 1111 1111 ||

### Example - 2 Key - C

1111 2222 3333 4444 | 5555 6666 7777 1111 | 1111 7777 6666 5555 | 4444 3333 2222 1111 ||

### Example - 3 Key - C

1122 3344 5566 7711 | 1177 6655 4433 2211 | 1122 3344 5566 7711 | 1177 6655 4433 2211 ||

### Example - 4 Key - C

1234 5671 1765 4321 | 1234 5671 1765 4321 | 1234 5671 1765 4321 | 1234 5671 1765 4321 ||

## Exercise - 1 Key - Bb

|| 1234 55 1234 5 | 2345 66 2345 6 | 3456 77 3456 7 | 4567 1̇1̇ 4567 1̇ |  
 | 7654 33 7654 3 | 6543 22 6543 2 | 5432 11 5432 1 | 4321 7̇7̇ 7̇1̇23 1 ||

## Exercise - 2 Key - Bb

	12 34 54 32	1234 54 3 -	23 45 65 43	2345 65 4 -
34 56 76 54	3456 76 5 -	45 67 1̇7 65	4567 1̇7 6 -	
76 54 34 56	7654 34 5 -	65 43 23 45	6543 23 4 -	
54 32 12 34	5432 12 3 -	43 21 7̇1 23	4321 7̇2 1 -	

## Exercise - 3 Key - Bb

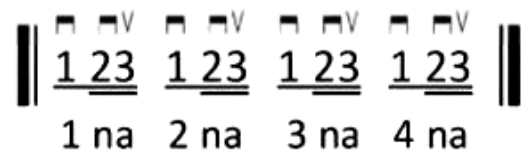
	3 32 12 3	3432 3• 1̇ 23	4 43 23 4	4543 4• 2 34
5 54 34 5	5654 5• 3 45	6 65 45 6	6765 6• 4 56	
7 76 56 7	7̇1̇76 7• 5 67	1̇ 1̇7 67 1̇	1̇2̇1̇7 1̇ 0̇1̇ 76	
7656 7 6545 6	5434 5 4323 4	3212 3 21̇7̇1̇ 2	1̇7̇6̇7̇ 12 1 -	

## 1 Eighth Followed by 2 Sixteenth Notes

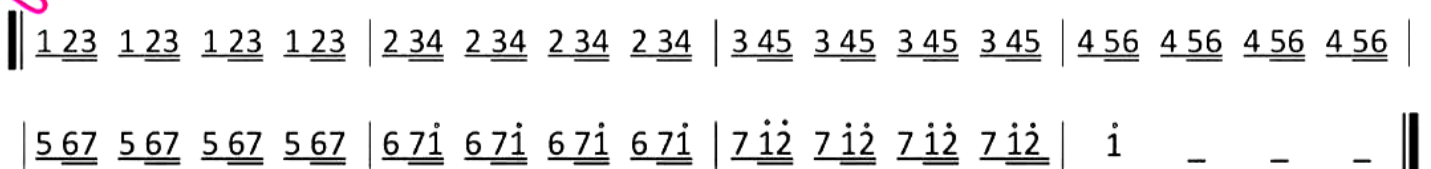
Eighth Note တစ်ခု နှင့် ၎င်း၏ နောက်ကပ်ရက်တွင် Sixteenth Note နှစ်ခု ပါရှိသည်။  
On Beat တွင် Note တစ်ခု၊ Off Beat တွင် Note နှစ်ခုတီးခတ်ပေးရမည်။

ခြေထောက်စည်းချက်ဖြင့်မှတ်သည့်အခါခြေဖဝါးအချတွင် Note တစ်ခု၊ခြေဖဝါးအကြွတွင် Note နှစ်ခုတီးခတ်ရမည်။ညာလက်မှလက်ခတ်ဖြင့်တီးခတ်မှုကို On Beat မှ Note တစ်ခုအား Down Stroke , Off Beat မှ Note နှစ်ခုအား Down Stroke - Up Stroke ဖြင့် လည်းကောင်း တီးခတ်ပေးရမည်ဖြစ်သည်။စကားလုံးဖြင့်စည်းချက်နှင့် Note အရေအတွက်ကိုမှတ်ရာတွင် 1 na 2 na 3 na 4 na စသည်ဖြင့်ရွတ်ဖတ်၍မှတ်ရမည်။ Note ရေးသားပုံမှာဂဏန်း(၃)ခုတွင်ပထမဂဏန်းအောက်တွင်မျဉ်းတစ်ကြောင်း၊နောက်ဂဏန်းနှစ်ခုအောက်တွင် မျဉ်းနှစ်ကြောင်းရေးဆွဲပေးရမည်။

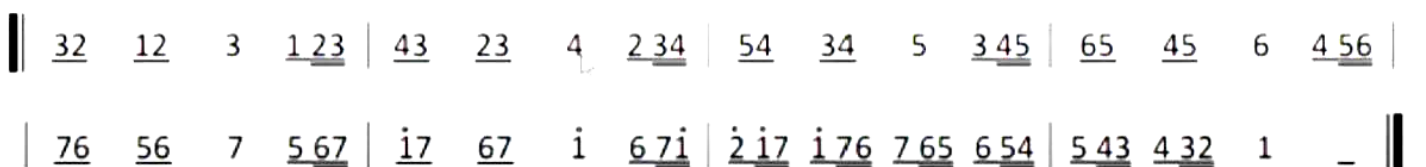
### Example -



### Exercise - 1 Key - A



### Exercise - 2 Key - A

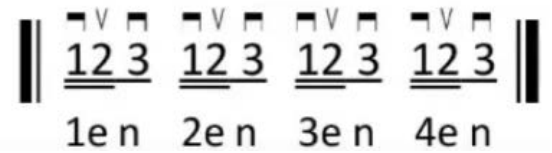


## 2 Sixteenth Followed by 1 Eighth Note

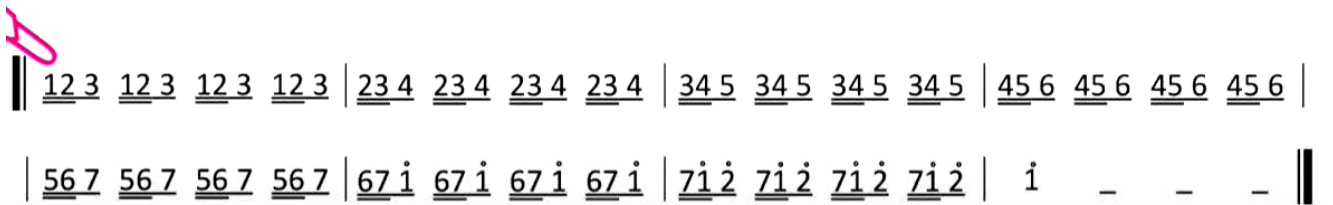
Sixteenth Note နှစ်ခု နှင့် ၎င်း၏ နောက်ကပ်ရက်တွင် Eighth Note တစ်ခု ပါရှိသည်။  
On Beat တွင် Note နှစ်ခု၊ Off Beat တွင် Note တစ်ခုတီးခတ်ပေးရမည်။

ခြေထောက်စည်းချက်ဖြင့်မှတ်သည့်အခါခြေဖဝါးအချတွင် Note နှစ်ခု၊ ခြေဖဝါးအကြွတွင် Note တစ်ခုတီးခတ်ရမည်။ ညာလက်မှ လက်ခတ်ဖြင့် တီးခတ်မှုကို On Beat မှ Note နှစ်ခုအား Down Stroke - Up Stroke , Off Beat မှ Note တစ်ခုအား Down Stroke ဖြင့် လည်းကောင်း တီးခတ် ပေးရမည်ဖြစ်သည်။ စကားလုံး ဖြင့် စည်းချက် နှင့် Note အရေအတွက်ကို မှတ်ရာတွင် 1e n 2e n 3e n 4e n စသည်ဖြင့် ရွတ်ဖတ်၍မှတ်ရမည်။ Note ရေးသားပုံမှာ ဂဏန်း(၃)ခုတွင် ရှေ့ဂဏန်းနှစ်ခုအောက်တွင်မျဉ်းနှစ်ကြောင်း၊ နောက်ဂဏန်း၏အောက်တွင်မျဉ်းတစ်ကြောင်းရေးဆွဲပေးရမည်။

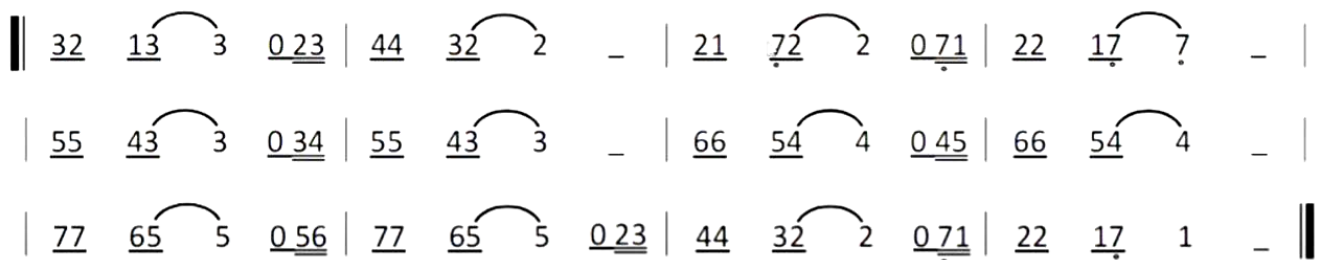
### Example -



### Exercise - 1 Key - A



### Exercise - 2 Key - D





Combine with (1 Eighth Followed by 2 Sixteenth Note, 2 Sixteenth Followed by 1 Eighth Note , 1 Eighth Rest Followed by 2 Sixteenth Note

### Exercise - 1 Key - C

|| 3 12 34 5 4 23 45 6 | 5 34 56 7 6 0 54 | 3 23 4 32 3 21 2 17 | 1 - - - ||

### Exercise - 2 Key - C

|| 0 11 1 77 7 66 6 55 | 56 65 6 0 77 | 7 66 6 55 5 44 4 33 | 34 32 1 0 11 |  
| 1 77 7 66 6 55 56 | 71 2 - 0 22 | 2 44 4 22 2 77 72 | 1 - - - ||

### Exercise - 3 Key - C

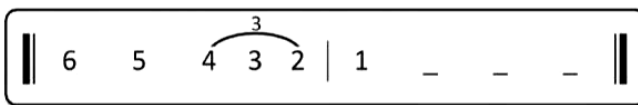
	1 23 43 2 3 -	2 34 54 3 4 -	3 45 65 4 5 -	4 56 76 5 6 -
5 67 17 6 7 -	6 71 21 7 1 -	1 76 76 5 4 -	7 65 65 4 3 -	
6 54 54 3 2 -	5 43 43 2 1 -	4 32 32 1 7 0 67	1 - - -	

## Triplet

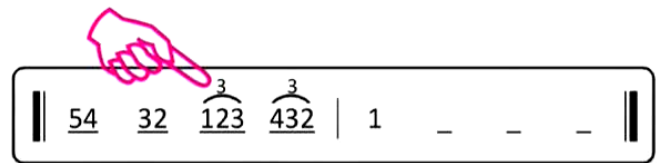
စည်းချက်များအတွင်း Note ၃ ခုတွဲ အညီအမျှ တီးခတ်ခြင်းကို Triplet ခေါ်သည်။ Lead Basic Course တွင် Triplet Note များထဲမှ Quarter Note Triplet နှင့် Eighth Note Triplet တို့ကိုတီးခတ်လေ့ကျင့်ရမည်ဖြစ်သည်။

Quarter Note Triplet သည်စည်းချက် ၂ ချက်အတွင်း Note ၃ ခုကို အညီအမျှ တီးခတ်ရသည်။ Eighth Note Triplet သည်စည်းချက် ၁ ချက်အတွင်း Note ၃ ခုကို အညီအမျှ တီးခတ်ရပါသည်။ Note နံပါတ် ၃ ခုကို မျဉ်းကွေးအောက်တွင်ရေးပြီး Note ၃ ခုတွဲဖြစ်ကြောင်းမျဉ်းကွေးအပေါ်မှ ဂဏန်း ( 3 ) ဖြင့်ရေးပြပါသည်။

### Example



Quarter Note Triplet

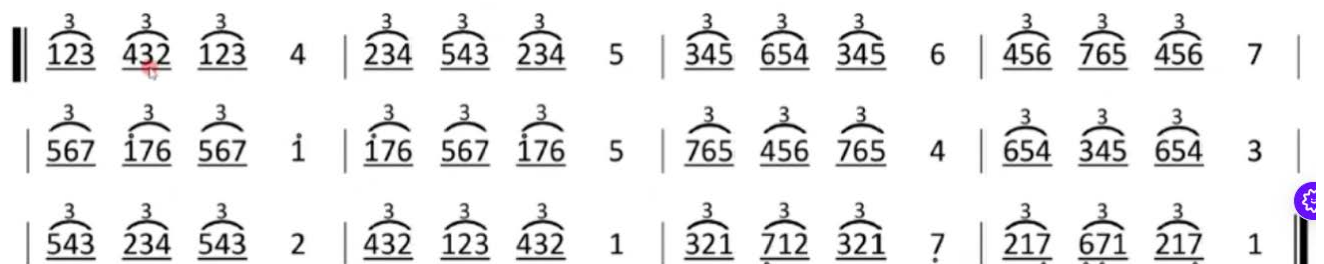


Eighth Note Triplet

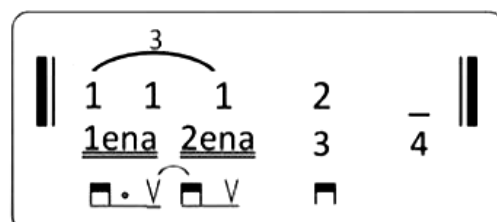
### Exercise - 1 Key - A ( Eighth Note Triplet )



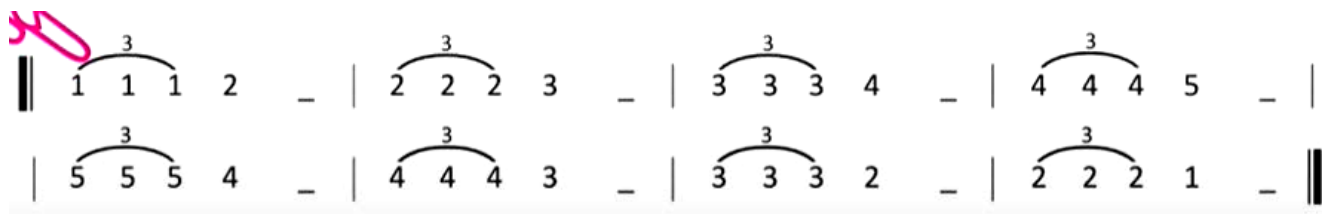
### Exercise - 2 Key - A ( Eighth Note Triplet )



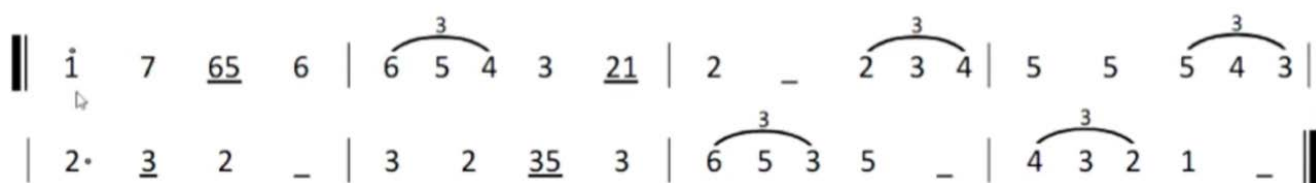
### Exercise - 3 Key - A ( Quarter Note Triplet )



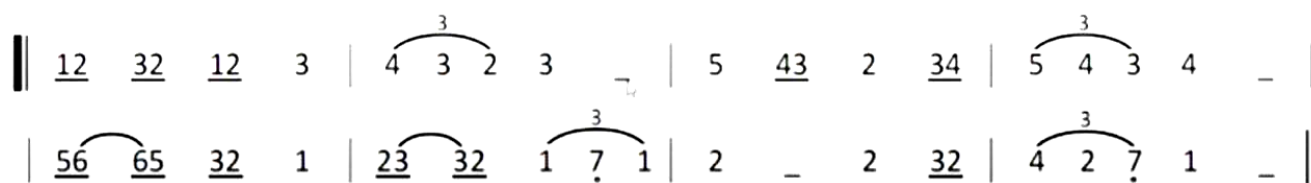




### Exercise - 4 Key - A ( Quarter Note Triplet )



### Exercise - 5 Key - A ( Quarter Note Triplet )



## The Dotted Eighth Note

Note သင်္ကေတ၏ နောက် ကပ်ရက်တွင် အစက် သင်္ကေတ (Dot) ပါရှိပါက ၎င်း Note ကို တီးခတ်သည့်အခါ၎င်း Note တန်ဖိုး/ကြာချိန် ၏ တစ်ဝက်ကို ထပ်မံ ပေါင်းပေးရမည်။ ဥပမာ - ၎င်း Note သည် စည်းချက် တစ်ဝက်စာ (1/2 Beat / Eighth Note) တန်ဖိုး/ကြာချိန် ရှိပါက မူလ Note အသံ စည်းချက်တစ်ဝက်စာ ကြာချိန်ကို ၎င်းစည်းချက်တစ်ဝက်၏ ထက်ဝက်စာ ကြာချိန် ထပ်မံ ပေါင်းပေးရမည်။ ၎င်း Note ကို တီးခတ်လျှင် စည်းချက် တစ်ဝက် နှင့် နောက်ထပ် တစ်ဝက်စာ တန်ဖိုး/ကြာချိန် ဖြစ်အောင် တီးခတ်ပေးရမည်ဖြစ်သည်။ ထို့ကြောင့် အစက်ပါသော Eighth Note ၏ နောက်တွင် Sixteenth Note တစ်ခု အမြဲတမ်း ပါရှိပါသည်။

### Example - Key - C

Diagram illustrating the notation for an eighth note and a sixteenth note:

The notation shows a sequence of notes: 3, 4, 5, 4, 5, 6, 5, 6, 7, 1. The notes 3 and 4 are beamed together, indicating an eighth note. The notes 4 and 5 are beamed together, indicating a sixteenth note. The notes 5 and 6 are beamed together, indicating a sixteenth note. The notes 6 and 7 are beamed together, indicating a sixteenth note. The notes 7 and 1 are beamed together, indicating a sixteenth note. The notes 3, 4, 5, 4, 5, 6, 5, 6, 7, 1 are separated by a bar line.

Labels with arrows pointing to the notes:

- Eighth Note (points to the 3 and 4)
- Sixteenth Note (points to the 4 and 5)
- Dot (points to the 3)

## Exercise - 1 Key - C

$$\begin{array}{|c|c|c|c|} \hline \underline{\underline{34}} & \underline{\underline{5\cdot6}} & 5 & - \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{|c|c|c|c|} \hline \underline{\underline{12}} & \underline{\underline{3\cdot4}} & 3 & \underline{\underline{21}} \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{|c|c|c|c|} \hline \underline{\underline{2\cdot3}} & 4 & \underline{\underline{3\cdot4}} & 5 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{|c|c|c|c|} \hline \underline{\underline{5\cdot6}} & 5 & \underline{\underline{54}} & \underline{\underline{32}} \\ \hline \end{array}$$
  

$$\begin{array}{|c|c|c|c|} \hline \underline{\underline{34}} & \underline{\underline{32}} & \underline{\underline{3\cdot2}} & 1 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{|c|c|c|c|} \hline \underline{\underline{17}} & \underline{\underline{13}} & 2 & - \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{|c|c|c|c|} \hline \underline{\underline{44}} & \underline{\underline{32}} & \underline{\underline{5\cdot4}} & \underline{\underline{32}} \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{|c|c|c|c|} \hline \underline{\underline{7\cdot1}} & \underline{\underline{23}} & 1 & - \\ \hline \end{array}$$

### Exercise - 2 Key - C

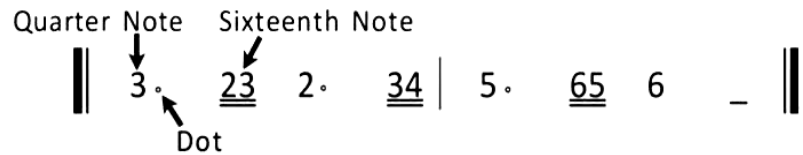
|| 12 34 5 5.6 | 6<sup>#</sup> 65 1.6<sup>#</sup> 65 | 4 51 6 \_ | 2.1 2.1 21 76 |

| 5 \_ 54 32 | 34 5 5.6 5 | 3.4 3 2.3 21 | 7.6 72 1 \_ ||

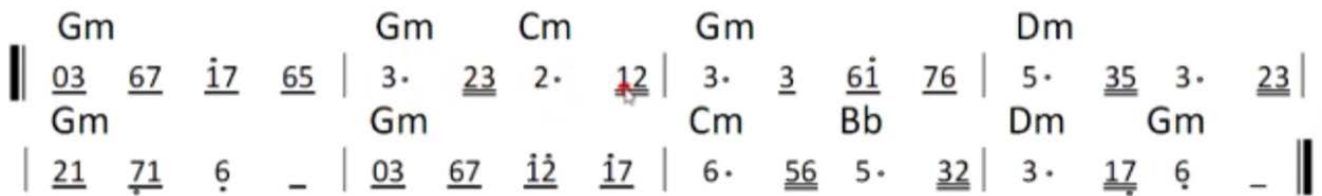
## The Dotted Quarter Note

အစက်ပါသော Quarter Note ၏နောက်တွင် Eighth Note တစ်ခု(သို့) Sixteenth Note နှစ်ခု ပါရှိသည်။ ပြီးခဲ့သော သင်ခန်းစာများထဲမှ Dotted Note သင်ခန်းစာတွင် Eighth Note တစ်ခု ပါသော လေ့ကျင့်ခန်းများ လေ့ကျင့်ပြီး ဖြစ်၍ ယခု သင်ခန်းစာတွင် Sixteenth Note နှစ်ခု ပါသော လေ့ကျင့်ခန်းများကိုလေ့ကျင့်ရမည်ဖြစ်သည်။

### Example - Key - Bb



### Exercise - 1 Key - Bb




### Hammer-on (h)

Note နှစ်ခုကို မျဉ်းကွေးဖြင့် ဆက်ထားပြီး (  $\overset{h}{5\ 6}$  ) မျဉ်းကွေးပေါ်တွင် h သင်္ကေတပြထားပါက ပထမ Note "5" ကိုသာ တီးခတ်ရန်ဖြစ်ပြီး ဒုတိယ Note "6" ကို ဘယ်လက်ချောင်းဖြင့် ပေါက်၍ တီးခတ်ရန်ဖြစ်ပါသည်။ နိမ့်သော Note မှ မြင့်သော Note သို့ရောက်အောင် တီးခတ်ရာတွင် အသုံးပြုသည်။

Example -  $\parallel \overset{h}{5\ 6} \quad \overset{h}{i\ 6} \quad 6 \quad - \quad | \quad \overset{h}{2\ 3} \quad \overset{h}{5\ 3} \quad 3 \quad - \quad \parallel$

### Pull-Off (p)

Note နှစ်ခုကို မျဉ်းကွေးဖြင့် ဆက်ထားပြီး (  $\overset{p}{6\ 5}$  ) မျဉ်းကွေးပေါ်တွင် p သင်္ကေတပြထားပါက ပထမ Note "6" ကိုတီးခတ်၍ ဒုတိယ Note "5" ကို ဘယ်လက်ချောင်းဖြင့် ဆွဲ၍ လွှတ်လိုက်ခြင်း ဖြစ်ပါသည်။ မြင့်သော Note မှ နိမ့်သော Note သို့ရောက်အောင် တီးခတ်ရာတွင် အသုံးပြုသည်။

Example -  $\parallel \overset{p}{6\ 5} \quad \overset{p}{3\ 5} \quad 6 \quad - \quad | \quad \overset{p}{3\ 2} \quad \overset{p}{1\ 2} \quad 3 \quad - \quad \parallel$  

### Slide (s)

Note နှစ်ခုကို မျဉ်းကွေးဖြင့် ဆက်ထားပြီး (  $\overset{s}{2\ 3}$  ) မျဉ်းကွေးပေါ်တွင် s သင်္ကေတပြထားပါက ပထမ Note "2" ကိုတီးခတ်၍ ဒုတိယ Note "3" သို့ရောက်အောင် ဘယ်လက်ချောင်းတစ်ချောင်းထဲဖြင့် လျှော့တိုက် ရွှေ့ယူခြင်း ဖြစ်ပါသည်။ နိမ့်သော Note မှ မြင့်သော Note သို့ဖြစ်စေ၊ မြင့်သော Note မှ နိမ့်သော Note သို့ဖြစ်စေ ရောက်အောင် တီးခတ်ရာတွင် အသုံးပြုသည်။

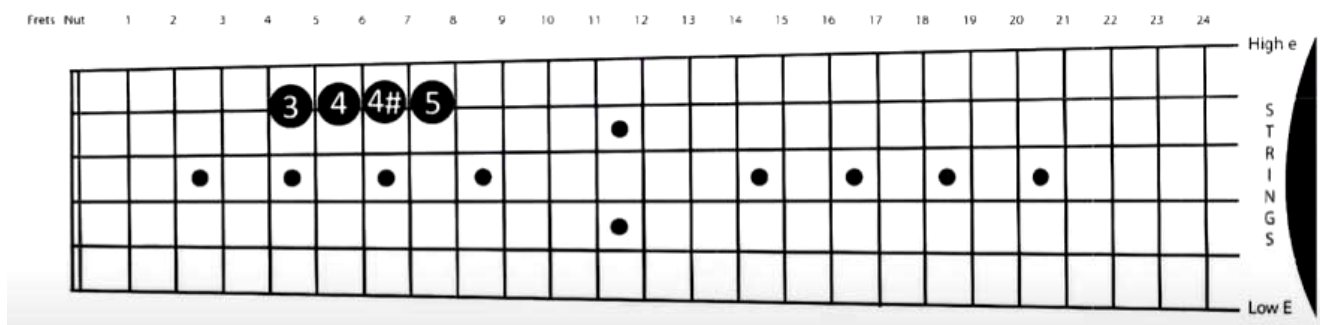
Example -  $\parallel \overset{s}{2\ 3} \quad 5 \quad - \quad | \quad \overset{s}{3\ 2} \quad 1 \quad 6 \quad - \quad \parallel$

### Ornament ( $\overset{2}{\curvearrowright} 3$ )

မူလ Note ၏ တန်ဖိုး/ကြာချိန် ကို မပျက်စေပဲ Note ကို အသံလှပချောမွေ့စေရန် ပြုလုပ်ခြင်း ဖြစ်သည်။ Ornament Note ကို Note အသေးဖြင့် မူလ Note ၏ ရှေ့အပေါ်ဘက်တွင် ရေးပါသည်။ Ornament Note ကို Grace Note လည်းသုံးနှုန်းတတ်ပါသည်။

Example -  $\parallel \overset{2}{\curvearrowright} 3 \quad 3 \quad \overset{5}{\curvearrowright} 6 \quad | \quad i \quad 6 \quad \overset{2}{\curvearrowright} 3\ 2 \quad 1 \quad \parallel$

## Key - C (For Ex- 1 to 12)



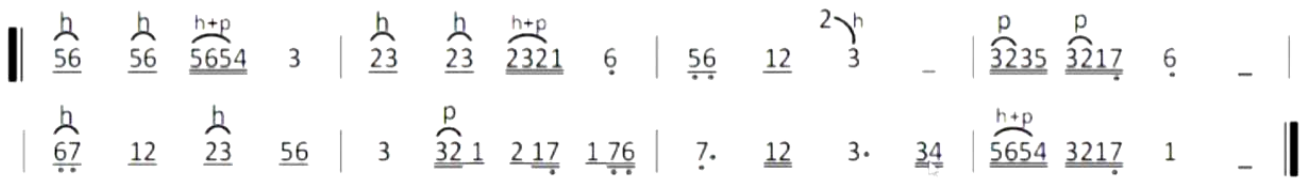
### Exercise - 1 to 6 ( Use the Hammer-on )Key - C

1. ||  $\overset{h}{3}4$   $\overset{h}{3}4$   $\overset{h}{3}4$   $\overset{h}{3}4$  | / | / | / ||
2. ||  $\overset{h}{3}4^\#$   $\overset{h}{3}4^\#$   $\overset{h}{3}4^\#$   $\overset{h}{3}4^\#$  | / | / | / ||
3. ||  $\overset{h}{3}5$   $\overset{h}{3}5$   $\overset{h}{3}5$   $\overset{h}{3}5$  | / | / | / ||
4. ||  $\overset{h}{4}4^\#$   $\overset{h}{4}4^\#$   $\overset{h}{4}4^\#$   $\overset{h}{4}4^\#$  | / | / | / ||
5. ||  $\overset{h}{4}5$   $\overset{h}{4}5$   $\overset{h}{4}5$   $\overset{h}{4}5$  | / | / | / ||
6. ||  $\overset{h}{4}5^\#$   $\overset{h}{4}5^\#$   $\overset{h}{4}5^\#$   $\overset{h}{4}5^\#$  | / | / | / ||
7. ||  $\overset{p}{4}3$   $\overset{p}{4}3$   $\overset{p}{4}3$   $\overset{p}{4}3$  | / | / | / ||
8. ||  $\overset{p}{4}3^\#$   $\overset{p}{4}3^\#$   $\overset{p}{4}3^\#$   $\overset{p}{4}3^\#$  | / | / | / ||
9. ||  $\overset{p}{5}3$   $\overset{p}{5}3$   $\overset{p}{5}3$   $\overset{p}{5}3$  | / | / | / ||
10. ||  $\overset{p}{4}4$   $\overset{p}{4}4$   $\overset{p}{4}4$   $\overset{p}{4}4$  | / | / | / ||
11. ||  $\overset{p}{5}4$   $\overset{p}{5}4$   $\overset{p}{5}4$   $\overset{p}{5}4$  | / | / | / ||
12. ||  $\overset{p}{5}4^\#$   $\overset{p}{5}4^\#$   $\overset{p}{5}4^\#$   $\overset{p}{5}4^\#$  | / | / | / ||

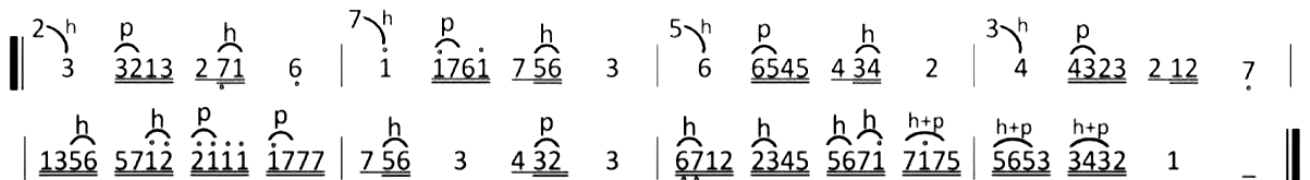
### Exercise - 13 Key - C

- ||  $\overset{h}{2}3$   $\overset{h}{5}6$   $\overset{p}{1}6$   $\overset{p}{1}2$  |  $\overset{2}{3}$   $\overset{s}{3}2$   $\overset{p}{2}1$  |  $\overset{p}{1}7$   $\overset{p}{6}5$  6 |  $\overset{p}{6}5$   $\overset{p}{3}5$   $\overset{p}{3}2$   $\overset{p}{1}2$  |
- |  $\overset{2}{3}$   $\overset{h}{3}$   $\overset{p}{3}5$   $\overset{p}{3}2$  |  $\overset{p}{1}7$  6. 6  $\overset{p}{7}1$  |  $\overset{s}{2}3$   $\overset{s}{6}5$  3  $\overset{p}{2}7$  | 1 - - - ||

### Exercise - 14 Key - C



### Exercise - 15 Key - C



### Syncopation

Syncopation ဆိုသည်မှာ ပုံမှန်မဟုတ်သော နရီစည်းချက်ကို ခေါ်ပါသည်။ အလယ် Note ကို ဖြိုပြင်းပြင်း တီးခတ်ပြီး နောက် Beat (စည်းချက်) အထိ အသံရှိန် ဆွဲထားရန် ဖြစ်သည်။



Example -

i i i = ii ii ( $\overset{\sim}{\sim}$  = Accent (ပြင်းပြင်းတီးရန်))

### Exercise - 1 Key - A (2/4 Time)



### Exercise - 2 Key - A (4/4 Time)





## Sixteenth Rest (Semi-Quarver Rest)

Sixteenth Note တစ်ခုသည် 1/16 Bar (သို့) 1/4 Beat (စည်းချက် ၁ ချက်၏ ၄ ပုံ ၁ ပုံ) ကြာချိန်ရှိသည်။ ထို့ကြောင့် Sixteenth Rest တစ်ခုသည် 1/16 Bar (သို့) 1/4 Beat (စည်းချက် ၁ ချက်၏ ၄ ပုံ ၁ ပုံ) စာအသံမရှိပဲ ရပ်နားပေးထားရန် ဖြစ်သည်။ Rest ကို သင်္ကေတအနေဖြင့် 0 (Zero) ဖြင့် ရေးမှတ်သည်။ 1/4 Beat (စည်းချက် ၁ ချက်၏ ၄ ပုံ ၁ ပုံ) ကို 0 တစ်ခုဖြင့် ရေးသည်။ Sixteenth Rest သည် 1/4 Beat (စည်းချက် ၁ ချက်၏ ၄ ပုံ ၁ ပုံ) စာရပ်နားသောကြောင့် Sixteenth Note သင်္ကေတ ဖြစ်သော Note နေရာ ၄ ခုတို့၏ နေရာ တစ်ခုစီတိုင်းတွင် 0 တစ်ခုဖြင့် ရေးမှတ်သည်။

### Example - Key - Bb

Sixteenth Rest

↓

0333   35   65   3

Sixteenth Rest

↓

0222   23   52   3

### Exercise - 1 Key - Bb

1234   5   0555   65 | 3   023   2   012 | 3   \_   0367   1765 | 6.   56   5   0323 |

4.   45   61   76 | 5   0222   3   0555 | 3   0222   17   12 | 0323   432   1   \_

||



## Tremolo



Thirty-Second Note နှုန်းအတိုင်း ရအောင် ပေါ့ပါး လျှင်မြန်စွာ တီးခတ်ရမည် ဖြစ်သည်။  
Thirty-Second Note ဆိုသည်မှာ Note အသံတစ်ခုတည်းကို စည်းချက် ၁ ချက် (1 Beat) တွင် Note အရေအတွက် (၈) ခု ရအောင် တီးခတ်ပေးရမည် ဖြစ်သည်။ ထို့ကြောင့် စည်းချက် ၁ ချက် (1 Beat) တွင် Note အရေအတွက် (၈) ခု သည် ကြာချိန်/တန်ဖိုး ၈ ပုံ ၁ ပုံ စီ အညီအမျှ ရှိပြီး 1 Bar (4/4 Timing) အတွင်းရှိ စည်းချက် ၄ ချက် (4 Beat) တွင် ရှိသော အရေအတွက်ကို ပေါင်းလျှင် Note အရေအတွက် (၃၂) ခု ရရှိသည်။ ထို့ကြောင့် Thirty-Second Note ဟု ခေါ်သည်။ Thirty-Second Note တစ်ခု၏ တန်ဖိုး/ကြာချိန် သည် စည်းချက် ၁ ချက်၏ ၈ ပုံ ၁ ပုံ (1/8 Beat) (သို့) 1 Bar ၏ ၃၂ ပုံ ၁ ပုံ (1/32 Bar) ဖြစ်သည်။ Note ရေးပုံမှာ ဂဏန်း (၈) ခု အား တစ်ဆက်တည်း ရေးပြီး ၎င်း ဂဏန်း (၈) ခု အောက်တွင် မျဉ်း ၃ ကြောင်း ရေးဆွဲပေးရသည်။ (သို့) ဂဏန်း တစ်ခုကို ရေးပြီး ၎င်း အောက်တွင် Tremolo သင်္ကေတကို ထပ်မံ ရေးဆွဲပေးရသည်။

ထို့ကြောင့် Tremolo ကို တီးခတ်ရာတွင် On Beat တွင် Note လေးခု၊ Off Beat တွင် Note လေးခု တီးခတ်ပေးရမည်။ ခြေထောက်စည်းချက်ဖြင့် မှတ်သည့် အခါ ခြေဖဝါး အချတွင် Note လေးခု၊ ခြေဖဝါး အကြွတွင် Note လေးခု တီးခတ်ရမည်။ ညာလက်မှ လက်ခတ်ဖြင့် တီးခတ်မှုကို Down Stroke , Up Stroke ဖြင့် Note တစ်ခုစီကို တစ်လှည့်စီ တီးခတ်ပေးရမည် ဖြစ်သည်။

### Example

$$5_{\text{Tremolo}} = \underline{\underline{\underline{55555555}}}$$

### Exercise - 1 Key - Bb

|| 12 34 5 5 | 5 - 23 45 | 6 6 6 - | 34 56 7 7 |

| 7<sup>1</sup> 76 56 54 | 3 3 2 2 | 17 13 2 2 | 4 4 4 - |

| 35 43 21 76 | 7 7 1 1 | 2 2 4 32 | 1 - - - ||

Youtube Link: <https://www.youtube.com/@arpokhet7613/playlists>